

SOLIGHT

METEOSTANICE

Spolehlivé moderní meteostanice
a digitální teploměry.



www.solight.cz
www.solight.sk

8/2024 (N)



TE91WIFI



PROFESIONÁLNÍ SMART WI-FI METEOSTANICE

- kalendář do roku 2099
- čas automaticky nastavitelný pomocí internetové služby
- dny v týdnu v jazycích: angličtina, němčina, polština, čeština, maďarština a slovenština
- dva budíky
- funkce automatického odložení budíky (OFF nebo 5 - 60min)
- teplota: vnitřní teplota: -20 °C až 50 °C
venkovní teplota: -40 °C až 70 °C
- vlhkost: vnitřní a venkovní vlhkost: 20 % až 95 %
- 5 úrovní vnitřního a venkovního pocitového komfortu
- tlak vzduchu: rozsah měření atmosférického tlaku: 600 až 1100 hPa
- srážky - rozsah pro měření srážek: 0 až 9999 mm
- vítr - rozsah pro měření rychlosti větru: 0 až 180 km/h
- rozsah pro měření směru větru: 0 až 359 stupňů
- zobrazení 12 úrovní Beaufortovy stupnice
- světelný a UV index
rozsah měření intenzity světla: 0 až 128 klux (0 až 1378 kfc)
rozsah zobrazení indexu UV: 0 až 15
indikace úrovně sluneční expozice
- venkovní senzor: vysílací frekvence 433,92 MHz RF dosah až 100 metrů v otevřeném prostoru, bez zdí a podlah
- aplikace Smart Life / Tuya Smart
- zobrazení aktuálně měřených hodnot v aplikaci
- převod naměřených meteorologických dat do přehledných grafů v aplikaci
- 4 úrovně podsvícení displeje
- napájení: meteorologická stanice: DC 5V / 1A
baterie: 2 x LR6 AA 1,5V
kombinovaný bezdrátový dálkový senzor: baterie: 3 x LR6 AA 1,5V
bezdrátový senzor vlhkosti a teploty (možno připojit až 3ks)
baterie: 2 x LR6 AA 1,5V
- rozměry stanice: 250 x 130 x 31 mm





TE92WIFI



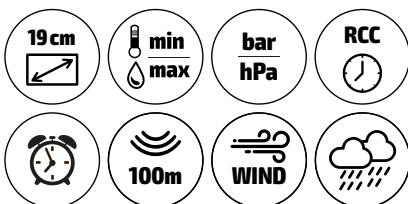
PROFESIONÁLNÍ SMART WI-FI METEOSTANICE

- kalendář do roku 2099
- čas automaticky nastavitelný pomocí internetové služby
- dny v týdnu v jazycích: čeština, slovenština, angličtina, němčina, francouzština, španělština, italština, holandsština, dánština, portugalština, norština, švédština, polština, finština a maďarština
- dva budíky
- funkce automatického odložení budíky (OFF nebo 5 - 60min)
- kvalita ovzduší snímač obsahu škodlivých látek v ovzduší TVOC 0-9,999mg/m³ 8 úrovní koncentrace
- teplota: vnitřní teplota: -20 °C až 50 °C venkovní teplota: -40 °C až 70 °C
- vlhkost: vnitřní a venkovní vlhkost: 20 % až 95 % 5 úrovní vnitřního a venkovního pocitového komfortu
- tlak vzduchu: rozsah měření atmosférického tlaku: 600 až 1100 hPa
- srážky - rozsah pro měření srážek: 0 až 9999 mm
- vítr - rozsah pro měření rychlosti větru: 0 až 180 km/h rozsah pro měření směru větru: 0 až 359 stupňů zobrazení 12 úrovní Beaufortovy stupnice
- světelný a UV index rozsah měření intenzity světla: 0 až 128 klux (0 až 1378 kfc) rozsah zobrazení indexu UV: 0 až 15 indikace úrovně sluneční expozice
- venkovní senzor: vysílací frekvence 433,92 MHz RF dosah až 100 metrů v otevřeném prostoru, bez zdí a podlah
- aplikace Smart Life / Tuya Smart
- zobrazení aktuálně měřených hodnot v aplikaci
- převod naměřených meteorologických dat do přehledných grafů v aplikaci
- 4 úrovně podsvícení displeje
- napájení: meteorologická stanice: DC 5V / 1A baterie: 2 x LR6 AA 1,5V kombinovaný bezdrátový dálkový senzor: baterie: 3 x LR6 AA 1,5V bezdrátový senzor vlhkosti a teploty (možno připojit až 3ks) baterie: 2 x LR6 AA 1,5V
- rozměry stanice: 145*48*85 mm
- rozměry měřicí konzole: 350 x 47 x 135 mm





TE90



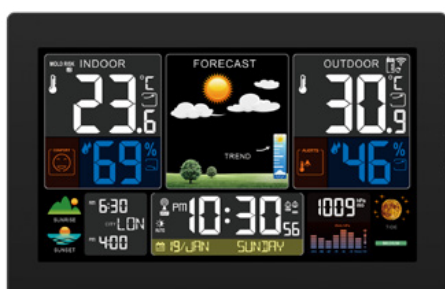
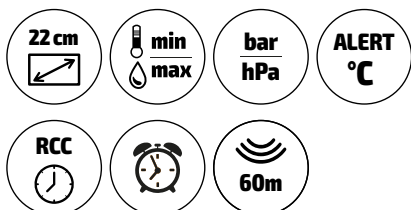
PROFESIONÁLNÍ METEOSTANICE

Designově propracovaný
a perfektně čitelný displej s úhlopříčkou 19cm.

- 3 úrovně podsvícení displeje + vypnuto
- nastavitelná a přizpůsobitelná konzole včetně montážní sady, pro měření venkovních parametrů s dosahem 100m
- měření vnitřní teploty (0 - 50°) a venkovní teploty (-40 - 70°C) a vlhkosti (20-95%)
- měření atmosférického tlaku (600 - 1100 hPa)
- měření směru větru (0 - 359°) a rychlosti větru (0-180 km/h)
- měření srážek (0-9999mm)
- rosný bod, pocitová teplota, tepelný index (heat index), chlad větru (wind chill),
- možnost připojení až 3 dalších přídatných senzorů k meteostanici, možnost cyklického přepínání
- trend vývoje počasí
- rádiem řízený čas (RCC), datum, formát času 12/24, dny v týdnu
- 10 úrovní grafické předpovědi počasí
- paměť mezních naměřených hodnot teploty, vlhkosti, větru, srážek
- dva budíky s odloženým buzením a u přídatných senzorů
- alarmy: teploty, vlhkosti, rychlosti větru, srážek
- opěrný stojánek a závěsný otvor
- napájení meteostanice: USB napájecí adaptér DCSV/1200mA; 2x AA baterie 1,5V
- napájení konzole: 3x AA baterie 1,5V
- napájení přídatného senzoru: 2x AA baterie 1,5V



TE81XL



METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: -9,9°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -40°C až +70°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření relativního/absolutního atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- upozornění na dosažení nastavené venkovní teploty
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatel stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- ukazatel úrovně komfortu
- ukazatel rizika plísní
- čas řízený rádiovým signálem,

- kalendář, fáze Měsíce/přílivu, východ a západ Slunce
- 2x budík s intervalem, odložení buzení 5-60 min
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 22,2cm (19,3 x 11 cm)
- 7 jazyků (EN, DE, IT, FR, ES, NE, DA)
- úsporný režim displeje, 5 úrovní podsvícení displeje, rozsvícení displeje nebo odložení budíku pomocí dotykového senzoru na horní hraně meteostanice.
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 22,5 x 14,5 x 3,3 cm
- barva: černá
- napájení:
 - hlavní jednotka: 2 x AA baterie (není součástí balení)
 - adaptér DC 5V, 1200mA (součástí balení)
 - senzor: 2 x AA baterie (není součástí balení)



TE81WIFI



METEOSTANICE

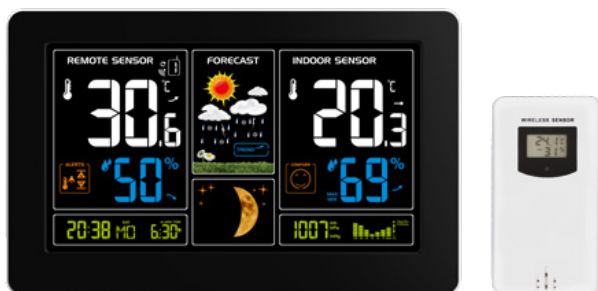
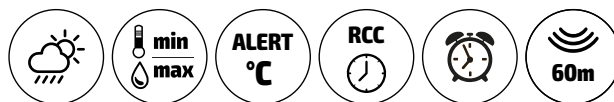
Smart Life/TYUA aplikace pro mobilní zařízení.

Aplikace slouží k ovládní meteostanice, prohlížení grafů vývoje teplot, tlaku, vlhkostí, a ke kontrole aktuálních hodnot.

- měření vnitřní teploty: -20°C až +60°C
- měření venkovní teploty: -40°C až +70°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatelé stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- čas řízený synchronizačním systémem internetu, kalendář, fáze Měsíce, název dne
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 19cm (17,0 x 9,4 cm)
- úsporný režim displeje, 3 úrovně podsvícení displeje + vypnuto
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 20,5 x 13 x 3 cm max.
- barva: černá
- napájení: hlavní jednotka: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení) adaptér AC 230V,50Hz / DC 5V, 1200mA (součástí balení) senzor: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)



TE81



METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: 0°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -20°C až +60°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- upozornění na dosažení nastavené venkovní teploty
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatelé stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- ukazatel úrovně komfortu
- čas řízený rádiovým signálem, kalendář, fáze Měsíce
- budík s intervalem, odložení buzení 5 min
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 7,5" (17,0 x 9,4 cm)
- úsporný režim displeje, 5 úrovní podsvícení displeje, rozsvícení displeje a odložení budíku pomocí dotykového senzoru na horní hraně meteostanice
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 20,5 x 13 x 3 cm max.
- barva: černá
- napájení: hlavní jednotka: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení) adaptér AC 230V,50Hz /DC 5V, 1200mA (součástí balení) senzor: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)

TE81W

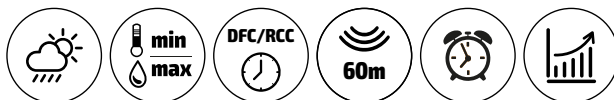


METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: 0°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -40°C až +60°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- upozornění na dosažení nastavené venkovní teploty
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatelé stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- ukazatel úrovně komfortu
- čas řízený rádiovým signálem, kalendář, fáze Měsíce
- budík s intervalem, odložení buzení 5 min
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 7,5" (17,0 x 9,4cm)
- úsporný režim displeje, 5 úrovní podsvícení displeje, rozsvícení displeje a odložení budíku pomocí dotykového senzoru na horní hraně meteostanice
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 20,5 x 13 x 3 cm max.
- barva: bílá
- napájení: hlavní jednotka: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení) adaptér AC 230V,50Hz /DC 5V, 1200mA (součástí balení) senzor: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)



TE87

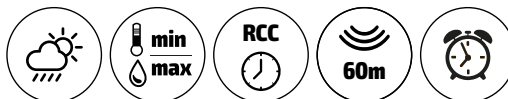


TEPLOMĚR

- DCF - rádiově řízené hodiny
- kalendář do roku 2099
- zobrazení dnů v týdnu v jazycích: CZ, EN, DE, HU
- formát času 12/24h
- budík
- funkce automatického odložení budíku
- barometrický tlak: rozsah měření barometr. tlaku: 600 hPa-1100 hPa jednotky tlaku v hPa/mb nebo inHg
- vlhkost: vnitřní a vnější měřitelný rozsah 20%RH - 95%RH
- teplota: rozsah měření vnitřní teploty: -9,9°C - 50°C rozsah měření venkovní teploty: -40°C - 70°C
- teplotu lze měřit ve °C a °F
- upozornění na zvolenou venkovní teplotu a možnost námrazy
- zobrazení maximální a minimální vlhkosti/teploty vzduchu
- bezdrátový venkovní senzor: součástí balení je jeden bezdrátový senzor frekvence vysílače 433,92MHz dosah cca 60m v otevřeném prostoru
- funkce předpovědi počasí
- napájení meteostanice: 2 x AA baterie (LR6) bezdrátový venkovní senzor: 2 x AA baterie (LR6)
- rozměry: 84 x 145 x 45 mm



TE80



METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: 0°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -20°C až +60°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 25% - 95%
- paměť minimální a maximální teploty
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60m ve volném prostoru
- předpověď počasí ve 4 grafických úrovních
- ukazatelé stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- čas řízený rádiovým signálem, kalendář
- budík s intervalem odložení buzení 1 - 60 min
- podsvícený barevný displej 4,8" (9,4 x 7,8 cm)
- otvory pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- úsporný režim displeje
- rozměry meteostanice: 12 x 12 x 2,5 cm max.
- napájení: hlavní jednotka: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení) adaptér AC 230V,50Hz (součástí balení)/ DC 5V, 1200mA senzor: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení)



TE45



TEPLOMĚR

- měření vnitřní teploty: -9,9°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -40°C až +70°C
- měření vnitřní a venkovní vlhkosti: 20% až 95%
- paměť minimálních a maximálních hodnot teploty a vlhkosti
- indikátor vývoje teploty a vlhkosti
- teplota ve stupních °C/°F
- hodiny, budík, časový formát 12/24, rok
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení)
- dosah až 60 m (bez překážek)
- ukazatel vybité baterie
- napájení: hlavní jednotka: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení) senzor: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení)
- barva: černá



TE44



TEPLOMĚR

- měření vnitřní teploty: -9°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -50°C až +70°C
- paměť minimálních a maximálních teplot
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení)
- čas, budík

- napájení: hlavní jednotka: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení) senzor: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení)
- barva: bílá



TE09



TEPLOMĚR

- měření vnitřní teploty: -9°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -50°C až +70°C
- paměť minimálních a maximálních teplot
- datum a čas

- délka kabelu se senzorem: 1,5m
- barva: bílá
- napájení: 2 x AAA (LR03) baterie (nejsou součástí balení)

DOPLŇKOVÉ BEZDRÁTOVÉ SENZORY



TE85

BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- rozsah měření teploty: -20°C + 60°C
- rozsah měření vlhkosti: 20% - 95%
- dosah 30m ve volném prostoru
- pro meteostanice TE81, TE81W, TE81XL, TE81BK
- barva: bílá
- napájení: 2 x AA (LR06) baterie (není součástí balení)



TE44S

BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- měření teploty
- bezdrátový přenos do teploměru, frekvence 433MHz
- dosah 30m (bez překážek)
- pro teploměr TE44
- odolný proti povětrnostním vlivům
- měří hodnoty i samostatně bez spojení s teploměrem (LCD displej)
- napájení: 2 x AAA (LR03) baterie



TE9S

BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- rozsah měření teploty: -40°C + 70°C
- rozsah měření vlhkosti: 20% - 95%
- dosah 60m ve volném prostoru
- pro meteostanice TE90, TE91WiFi a TE92WiFi
- napájení: 2 x AA (LR06) baterie (není součástí balení)



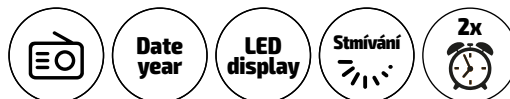
TE85-WIFI

BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- rozsah měření teploty: -20°C + 60°C
- rozsah měření vlhkosti: 20% - 95%
- dosah 30m ve volném prostoru
- pro meteostanice TE81WiFi
- barva: bílá
- napájení: 2 x AA (LR06) baterie (není součástí balení)



CA04



PROJEKČNÍ HODINY S RÁDIEM A BUDÍKEM

- velký LED displej s bílým podsvícením
- čtyři úrovně podsvícení displeje (vysoká, střední, nízká, vypnuto)
- při vypnutém displeji je možné mít zapnutou projekci, a naopak
- projekce času na zeď
- tři úrovně intenzity projekce (vysoká, nízká, vypnuto)
- možnost otáčení projektoru v rozsahu 0 - 180°, rotace světelné projekce po 90°
- dva budíky (buzení rádiem nebo alarmem)
- FM rádio, automatické ladění stanic
- funkce odloženého buzení (vypnuto; 0 - 60min)
- rozměry: 170 x 84 x 39 mm
- barva: černá
- napájení: DC5V (napájecí adaptér je součástí balení); 3V CR2032



CA05



PROJEKČNÍ HODINY S METEOSTANICÍ

- FM rádio (frekvenční pásmo 87,5-108MHz)
- zobrazení dne v týdnu
- formát času ve volitelném režimu 12/24
- teplota a relativní vlhkost
- funkce předpovědi počasí
- jas LED displeje lze nastavit ve 3 stupních nebo vypnout
- duální budíky, které lze nastavit na všední dny / víkend a denní buzení
- tón budíku lze nastavit jako FM rádio
- funkce odložení buzení o 8 minut
- funkce projekce času a teploty
- funkce promítání displeje s otočením o 180 stupňů
- jednotka teploty ve volitelných °C /°F
- rozsahy měření teploty: -9°C +50°C
- rozsahy měření vlhkosti: 20-95 %
- napájení: baterie DC 3V/ adaptér DC 5V/1,2A
- barva: černá
- rozměry: 250 x 81 x 37 mm



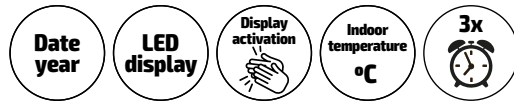
CA06



HODINY S Qi BEZDRÁTOVÝM NABÍJENÍM

- bezdrátová nabíječka nabíjí všechna zařízení, která vyhovují standardu bezdrátového nabíjení Qi
- výkon bezdrátového nabíjení je max. 10W
- vysoké rozlišení LCD displeje
- kalendář do roku 2099
- volitelné zobrazení času 12/24h
- denní a Po-Pá budík s funkcí opakovaného buzení
- jednotky teploty v °C/°F
- rozsahy měření teploty: -9,9°C + 50°C
- rozsahy měření vlhkosti: 20-95 %
- napájení: Baterie CR2032 (3V) pro rychlé nabíjení je nutný standard nabíjení QC 3.0
- barva: černá
- rozměry: 140 x 127 x 70 mm

CA01B



HODINY S BUDÍKEM

- LED displej
- možnost nastavení režimu spánku displeje
- probuzení z režimu spánku zvukem, např.: tlesknutím
- formát času 12/24, datum, rok, vnitřní teplota, tři budíky, nastavitelná intenzita podsvícení
- různé režimy zobrazení (čas, čas/datum, režim spánku)
- zabudovaná baterie pro uchování nastavených hodnot
- dekor: černé dřevo
- napájení: 3xAAA baterie; (nejsou součástí balení) zdroj 5V, 300mA; (není součástí balení)
- možnost napájení z USB portu, napájecí kabel je součástí balení



SOLIGHT HOLDING, S.R.O.
Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06

tel.: +420 491 512 010
tel.: +420 800 320 155

e-mail: info@solight.cz
www.solight.cz / www.solight.sk